Mortero autonivelante coloreado y decorativo acabado pulido

STYLFLOOR

DESCRIPCIÓN /

Cemento, piedra reconstituida, arenas de cuarzo, fibras, aditivos minerales.

OBSERVACIONES /

*No aplicar sobre:
- Suelos exteriores
- Suelos mojados sujetos a continuos remontes de humedad.
- Suelos degradados, frágiles o inestables.
- Sobre suelo radiante en servicio (parar la calefacción 24 horas antes y poner en marcha pasadas las 48 horas después de finalizados los trabajos).
- Sobre morteros en base sulfato de calcio (anhidrita) o base de cal.

APLICACIONES /

- Mortero autonivelante coloreado para la construcción de suelos decorativos adheridos en obra nueva o rehabilitación.
- Obra pública, grandes superficies, hoteles…
- Para suelos donde se requiera una alta planimetría.
- Tráfico ligero y pesado moderado.
- En interiores.

SOPORTES/

- **Floor Recrecido**, morteros y hormigones de alta resistencia a la compresión (> 35 N/mm^2).
- Sobre soportes de base cementosa…

ESPESORES/

- Recomendable de 10 a 12 mm (zonas puntuales espesor máximo de 15 mm).

ACABADO/

- Pulido.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN/

- Respetar siempre el mismo porcentaje de agua durante el amasado.
- No incorporar ningún aditivo al mortero
- Respetar los espesores mínimos requeridos según tipos de soporte.
- Respetar, junta perimetral (min. 5 mm), de dilatación (16-20 m^2) y de fraccionamiento.
- Temperaturas de aplicación 5ºC a 30ºC.

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO /

- Amasado y transporte por bombeo.
- Vida de la masa : 10-20 minutos
- Inicio de fraguado: 45 minutos
- Secado al tacto: 5-7 horas
- Transitable (peatonal): > 8 horas
- Tiempo para pulido en seco: > 7 días.

*Estos tiempos pueden variar considerablemente en función de la temperatura ambiente.

PRESTACIONES /

- Agua de amasado (en laboratorio): **21 %**
- Resistencia a la flexión (28 días): **> 10,0 N/mm^2**
- Resistencia a la compresión (28 días): **> 40,0N/mm^2**
- Desgaste Böhme UNE-EN 13892-3: **17,9cm^3/50cm^2**
- Desgaste UNE-EN 13748-1 : **< 20,0 mm**
- Adherencia sobre hormigón : **>1 N/mm^2**
- Resistencia al impacto, UNE-EN 12633;
  - **Altura de caída: **>1500 mm**
  - **Valor IR: **IR=14,7 N·m**
- Adherencia sobre soporte cerámico: **0,98 N/mm^2**
- Comportamiento al fuego: A1 euroclase
-

* Estos resultados son de ensayos estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

AUTONIVELANTES
STYLFLOOR
10 - 12 MM ESPESOR

CONDICIONES DE EJECUCIÓN /

- El soporte deberá ser sólido y duro, estar seco, exento de polvo, de zonas disgregadas, pinturas, aceites…
- No aplicar sobre hormigones fisurados, degradados o con posibilidad de movimientos…
- En todos los casos, sobre hormigón nuevo (fraguado > a 28 días) o viejo y de compresión > 25 N/mm^2, fresar la capa superficial hasta que aparezca el árido.
- Sobre bases cementosas débiles y sin garantías, fresar hasta que aparezca el árido, aspirar y reforzar con **Endurecedor de Silicato.**
- Sobre **Floor Recrecido,** lijar, abrir poro y aspirar, antes del vertido y acabado final.
- Evitar la aplicación con corrientes de aire.
- Antes del vertido, aplicar 1-2 pasadas de imprimación rápida **F-300**.
- Respetar las juntas de dilatación, de trabajo, mediante corte o colocación de perfil (paños de máximo, 16-20 m^2).

PRODUCTO

STYLFLOOR

Mortero autonivelante coloreado y decorativo

- Pavimento continuo acabado pulido
- Puesta en servicio muy rápida
- Espesores de 10 - 12 mm
- Gama de colores
- En interiores

MODO DE EMPLEO/

- Amasado y transporte mecánico: 20 – 21 % de agua limpia.

- Si es preciso, utilizar el rodillo de púas para eliminar el aire ocluido en la masa y conseguir una mejor nivelación.

- Pulido en seco: > 7dias.

PRESENTACIÓN /
Sacos de papel de 25 kg, antihumedad.
Palets de 1200 kg (48 sacos)

COLORES /
Carta de 14 colores
Otros a la carta

RENDIMIENTO/
10-11 kg/m^2 y cm de espesor

CONSERVACIÓN/
12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y humedad.

REFERENCIAS/
* **Floor Recrecido,** mortero autonivelante para recrecidos en interiores**.**
* **Pavistamp-Floor Coloreado**, mortero autonivelante coloreado para la decoración de suelos en interiores.

Este producto se considera en fase experimental hasta conformar un histórico anual. A partir de entonces, el producto de reciente diseño se considerara consolidado y apto para su uso en su sector. Mientras tanto el fabricante se reserva el derecho de adaptar sus especificaciones, modificaciones o rangos de aplicación, según criterios técnicos y mejoras.